



DLP 26-2-87033000

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION MIDI-PYRENEES

ÉDITION GRANDES CULTURES

Ministère de l'Agriculture
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Rue Saint-Jean • BP 19 • 31131 BALMA Cedex
Tél 61 24.06 51

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel **XXXX** 125 F.
Sous-régisseur Recettes D.D.A. Hte Gne
CCP 8612-11 R Toulouse

I.S.S.N. : 0752-2053

BULLETIN N° 1 DU 4 FEVRIER 1987

TOURNESOL

Note commune CETIOM-SRPV (*)



PROTECTION DES SEMIS

► Contre les maladies

Pour éviter les maladies provoquant une fonte des semis, il est indispensable d'utiliser des semences traitées avec les fongicides autorisés pour cet usage.

► Contre les insectes du sol

Le choix d'un produit en traitement du sol doit être guidé par son efficacité sur taupins essentiellement. Les risques les plus grands sont encourus dans le cas de précédents prairies ou de semis précoces.

Utiliser l'un des produits du tableau ci-dessous.

Matière active	dose en g/ha	Spécialité commerciale	dose en kg ou l/ha	Observations
TRAITEMENT EN PLEIN				
lindane	1 500	nombreuses spécialités	1,7	A réserver à de fortes infestations. Traiter 15 jours à 3 semaines avant semis. Action complémentaire sur noctuelles.
chlorpyriphos + lindane	1 500 + 800	LORSBAN L 16, LORSBAN liquide, KREGAN, KREGAN liquide	5	
TRAITEMENT EN LOCALISATION				
bendiocarbe	300	GARVOX 3G, NIOMIL 3G	10	Très actif sur taupins.
benfuracarbe	600	ONCOL 5G	12	Très actif sur taupins.
carbofuran	600	CURATER, DELEX	12	Très actif sur taupins. Active souvent la végétation.
carbosulfan	500	MARSHALL 5G	10	Moyen à bon sur taupins.
chlorméphos	300	DOTAN	6	Bon sur taupins. Economique.
furathiocarbe	600	DELTANET	12	Très actif sur taupins. Active souvent la végétation. Longue rémanence.
terbuphos	200	COUNTER 2G	10	Moyen à bon sur taupins. Active souvent la végétation.
		COUNTER PLUS	8	
chlorthiophos	237,6	CELATHION L	8	Moyen à bon sur taupins.
+ lindane	+ 136			
aldicarbe	500	TEMIK M	15	Moyen à bon sur taupins.
+ lindane	+ 200			
fonofos	200	FOLANE	6	Moyen à bon sur taupins.
+ lindane	+ 100			

(*) CETIOM : Centre Technique Interprofessionnel des Oléagineux Métropolitains - Région SO.
SRPV : Service Régional de la Protection des Végétaux.

4070 43419
1987 n° 1 - 17

LUTTE CONTRE LE REVERDISSEMENT DES LABOURS

En terrefort argileux ou argilo-calcaire, ou terre franche, ou bon limon.

▷ Terres propres ou enherbées au 1/12/86

Utiliser : LEGURAME à 4 kg/ha
ou
KERB 50 à 1,5 kg/ha } traitement possible jusqu'au 15/02/87

En présence de dicotylédones, ajouter un produit commercial à base de linuron à 500 g de matière active/ha.

▷ Terres enherbées au 1/01/87

Utiliser : WEEDAZOL à 15 l/ha (attendre 1 mois entre le traitement et le semis du tournesol)
ou
ROUNDUP à 1 l/ha + GENAMIN à 1 l/ha en présence de graminées annuelles
ROUNDUP à 2 l/ha + GENAMIN à 1 l/ha en présence de dicotylédones développées
ROUNDUP à 3 l/ha + GENAMIN à 1 l/ha en présence de vicaces précoces

▷ Terres enherbées au 15/02/87

Utiliser : GRAMOXONE 2000 à 2 l/ha + AGRAL à 0,5 l/ha en présence de graminées
ou
GRAMOXONE 2000 à 1,5 l/ha + REGLONE à 1,5 l/ha + AGRAL à 0,5 l/ha en présence de graminées et dicotylédones

DESHERBAGE DE LA CULTURE

Type de sol	Epoques d'application		
	Pré-semis incorporé	Post-semis Pré-levée	Post-levée en cas de levée de graminées
Terreforts argileux ou argilo-calcaires ou terres franches ou bons limons	trifluraline 1200 g m.a./ha	RACER 2 l	
		⊕ ou RONSTAR 3 l	
		ou CHALLENGE 600 3,5 l	
Boulbènes ou limons battants	DUELOR 2 l	OU RACER 2 l	
		⊕ ou RONSTAR 3 l	
		OU PROWL 3 l	
		RACER 2,5 l	FERVINAL 2,5 l
		ou CHALLENGE 600 4,5 l	⊕ ou FUSILADÉ X2 0,75 l
		ou RONSTAR 2 l	ou TARGA 1,25 l + 2 l d'huile
		OU	
		LINAMEX 10 l/ha	

Remarques

- Trifluraline : La trifluraline est à incorporer lors de la dernière façon culturale, la plus proche du semis. A utiliser en cas de flore de graminées de moyenne importance.
- RACER : Préférer le RACER si la flore de crucifères est dominante.
- RONSTAR : Préférer le RONSTAR si la flore de renouées est dominante.
- CHALLENGE 600 : Autorisé depuis décembre 1986, est assez complet sur dicotylédones sauf sur morelle et renouée liseron.
- LINAMEX : L'efficacité du LINAMEX est augmentée si une pluie intervient après le traitement. Des risques de phytotoxicité sont à signaler (liés à la présence de linuron dans cette spécialité).